



PCT

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

<p>(51) 国際特許分類 C08F 30/06, 8/42, C08L 43/00, C09D 5/16, 143/00, A01K 75/00, A01N 55/08, 25/10, 25/04 // (A01N 55/08, 47:26, 37:32, 31:08)</p>	<p>A1</p>	<p>(11) 国際公開番号 WO98/33829</p> <p>(43) 国際公開日 1998年8月6日(06.08.98)</p>
<p>(21) 国際出願番号 PCT/JP98/00375</p> <p>(22) 国際出願日 1998年1月28日(28.01.98)</p> <p>(30) 優先権データ 特願平9/16694 1997年1月30日(30.01.97) JP 特願平9/259897 1997年9月25日(25.09.97) JP</p> <p>(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 吉富ファインケミカル株式会社 (YOSHITOMI FINE CHEMICALS, LTD.)(JP/JP) 〒541 大阪府大阪市中央区平野町二丁目6番9号 Osaka, (JP)</p> <p>(72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 嶋田 朗(SHIMADA, Akira)(JP/JP) 古原正則(KOHARA, Masanori)(JP/JP) 〒871 福岡県築上郡吉富町大字小祝955番地 吉富ファインケミカル株式会社 研究所内 Fukuoka, (JP) 渋谷恵史(SHIBUYA, Yoshifumi)(JP/JP) 〒541 大阪府大阪市中央区平野町二丁目6番9号 吉富ファインケミカル株式会社内 Osaka, (JP)</p>		<p>(74) 代理人 弁理士 高島 一(TAKASHIMA, Hajime) 〒541 大阪府大阪市中央区平野町三丁目3番9号 (湯木ビル) Osaka, (JP)</p> <p>(81) 指定国 CN, JP, KR, NO, SG, US, 欧州特許 (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).</p> <p>添付公開書類 国際調査報告書</p>
<p>(54) Title: <b>TRIPHENYLBORON-CONTAINING POLYMER AND USE THEREOF</b></p> <p>(54) 発明の名称 トリフェニルボロン含有ポリマーおよびその用途</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="324 1239 747 1785" style="text-align: center;"> <p>(1)</p> </div> <div data-bbox="779 1260 1266 1785" style="text-align: center;"> <p>(2)</p> </div> </div> <p>(57) Abstract A homo- or copolymer having repeating units represented by formula (1) or (2) and a weight-average molecular weight of 1,000 to 1,000,000, and an antifouling agent for aquatic foulings which contains the same. The antifouling agent significantly diminishes the adhesion of aquatic foulings and has an excellent antifouling effect. The triphenylboron-containing polymer functions not only as the active ingredient but as a binder. It less influences the environment.</p>		